

·智力休闲·

完 词 填 空

请根据横纵提示填写相应的诗词和词语。

横:

- 一、我国重要林业基地,又名“东兴安岭”。
- 二、对某人或某事物崇拜得像迷信神灵一样。

三、驴的别名。

四、江名,鄱江南源,上游称婺江,入鄱阳湖。

五、地名,指今绍兴市西南郊区一带。

六、统一战线、武装斗争和党的建设的合称,是中国共产党领导民主革命的经验总结。

七、长江三峡之一。

八、黄山三大主峰中的最高峰。

九、山名,位于湖南双牌县境内东北隅。

十、佛像前常燃不熄的油灯。

十一、春秋末吴国国君,最后败在越王勾践手下。

十二、地球的南极和北极的合称,也比喻两个极端或对立方面。

十三、古代哲学用语,用以概括事物矛盾运动的规律,强调“有一必有二,二本于一”。

十四、2 字词,指国家、政治团体、群众组织的领导人。

十五、形容词,指非全面的,偏于一面的。

十六、巴金的散文集,主要内容为“文革”的遭遇、感想。

十七、柔石写的中篇小说,电影《早春二

月》据此改编。

十八、元杂剧,关汉卿作,全名是《赵盼儿风月救风尘》。

纵:

1. 山名,太行山北段高峰,又名“东五台”。

2. 4 字成语, 原为封建夫权思想的表现,后常用以指夫妻和睦。

3. 4 字成语, 比喻由于偶然因素而造成差错。

4. 4 字成语,指处于贫困境地,仍以守道为乐。

5. 长江三峡著名风景的一个组成部分,以巫山神女峰为代表的一组秀美的山峰。

6. 长江瞿塘峡、巫峡和西陵峡的总称。

7. 李白《子夜吴歌》首句,其下句为“万户捣衣声”。

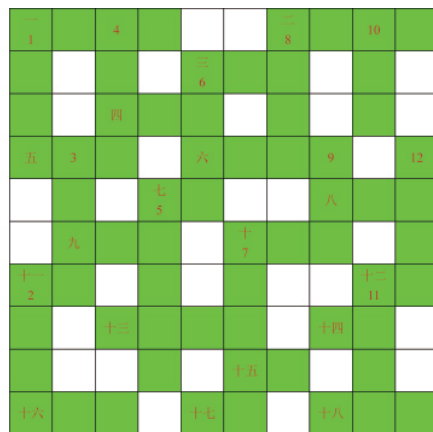
8. 4 字成语,指奉公行事,遵守法令。

9. 传统戏曲剧目,又名《劈山救母》。

10. 枪法十分高明的人。

11. 4 字成语, 比喻为官清廉。

12. 4 字成语,比喻学问、技艺等达到最高境地。

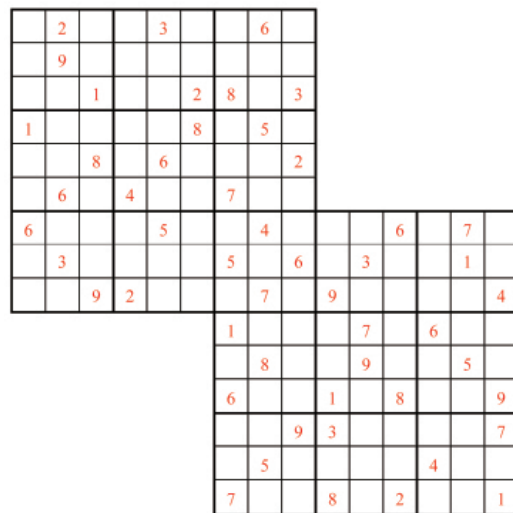


(李成才 供稿)



九 宫 填 数

本期游戏是由 2 个大九宫部分重叠组成的图形,重叠部分为 1 个小九宫。其填数规则是:① 在每一个 9×9 的大九宫格内,出题者已给出若干数字,其他宫位的数字空留,需要读者根据逻辑推理填写剩下空格里的数字;② 填满数字的大九宫里,数字之间的关系必须满足:每一行与每一列都有 1~9 的数字,每个实线所标 3×3 的小九宫格里也有 1~9 的数字,且每个数字在每行、每列及每个小九宫格里只能出现 1 次,即既不能重复也不能缺少;③ 重叠部分的小九宫格的数字需同时满足 2 个大九宫的填数要求,非重叠部分按照各自大九宫规则填数即可。



(李成才 供稿)

(责任编辑 唐瑶(实习生),齐志红)

推理小游戏——姐妹们

如果 LEAH 和 LOUIS 是姐妹, CLARISSE 和 BRUNO 是姐妹, MAUD 和 CHRISTOPHER 是姐妹,那么, HAMILTON 和谁是姐妹呢? 是 IRENE, CLAIRE, SUE, 还是

PEGGY?

(改编自[法]皮埃尔·贝洛坎编著,《训练逻辑思维的 100 道趣题》,叶廷圣译,上海科技教育出版社,2006 年 5 月第 1 版)



好玩的数学——函数交点与韦达定理

有两条水平线与某三次函数交于 6 点 A、B、C、D、E、F,它们在 x 轴上的射影是 A'、B'、C'、D'、E'、F',证明 $A'B' + E'F' = C'D'$ 。

(华中师范大学国家数字化学习工程技术研究中心 彭翥成 供稿)

